



Proyectos de la Secretaría de Investigación, Internacionales y Posgrado

Convocatoria: PROYECTO SIIP TIPO 1 BIENAL 2019
Título: Estudios interdisciplinarios sobre formación superior en ciencias básicas, epistemologías y políticas del conocimiento en ciencia, tecnología e innovación.

Director: FERNÁNDEZ GUILLERMET, ARMANDO JORGE
Codirector: BERRIDY, DAMIÁN IGNACIO
Área: CIENCIAS SOCIALES

Resumen de Proyecto:

<p>El propósito general del presente Proyecto es continuar aportando al fortaleciendo en la FCEN-UNCUYO de un espacio de reflexión y producción de conocimiento interdisciplinario en cuatro áreas temáticas: (I) la Educación Superior en Ciencias Básicas (CsBs); (II) la historia y epistemología de las relaciones de integración entre disciplinas científicas; (III) las políticas de producción y circulación de conocimiento científico-tecnológico; y, (IV) las relaciones de articulación entre la infraestructura científico-tecnológica, el Estado, la industrialización y el desarrollo en contextos periféricos. El Proyecto está organizado en Sub-Proyectos específicos complementarios, que se proponen abordar las siguientes problemáticas: (A) El ingreso, permanencia y desempeño satisfactorio en carreras de grado en CsBs; (B) La caracterización conceptual y empírica de la ¿Formación para la investigación? (Fpl) y la ¿Formación a través de la investigación? (Fal) en los estudios de grado en CsBs; (C) la caracterización por competencias del perfil de egreso de la Licenciatura en CsBs con orientación en Física y el desarrollo de un sistema de créditos para los espacios curriculares que sea compatible con las unidades de RTF (Reconocimiento de Trayectos Formativos) propuestos en el SNRA (Sistema Nacional de Reconocimiento Académico-SPU); (D) Los ideales, perspectivas y discursos sobre la multi-, inter- y transdisciplinariedad; (E) La formación histórica de capacidades estatales para la producción de estadísticas oficiales en Mendoza; (F) El desarrollo científico-tecnológico en la industria mendocina en el periodo de la industrialización sustitutiva de importaciones; y, (G) Construcción de la política nuclear y cambio de regímenes políticos en Argentina.</p>
Palabras Claves : 1- EDUCACION EN CIENCIAS 2- POLÍTICAS DEL CONOCIMIENTO 3- CIENCIA, TECNOLOGÍA Y DESARROLLO



Titulo (Inglés): Interdisciplinary approach to Higher Education in exact and natural sciences, as well as the epistemology and policy aspects of the production of scientific and technological knowledge.

Resumen de Proyecto (inglés):

The general purpose of this Project is to continue contributing by strengthening in the FCEN-UNCUYO a space for reflection and production of interdisciplinary knowledge in four thematic areas: (I) Higher Education in Basic Sciences (CsBs); (II) the history and epistemology of the relations of integration between scientific disciplines; III) the policies of production and circulation of scientific-technological knowledge; and, IV) relations of articulation between the scientific-technological infrastructure, the State, industrialization and development in peripheral contexts. The Project is organized into complementary specific Sub-Projects, which aim to address the following problems: (A) Admission, permanence and satisfactory performance in degree courses in CsBs; (B) The conceptual and empirical characterization of "Training for research" (Fpl) and "Training through research" (Fal) in undergraduate studies in CsBs; (C) the characterization by competences of the graduation profile of the Bachelor in CsBs with orientation in Physics and the development of a credit system for the curricular spaces that is compatible with the units of RTF (Recognition of Formative Trajectories) proposed in the SNRA (National System of Academic Recognition-SPU); (D) The ideals, perspectives and discourses on the multi-, inter- and transdisciplinarity; (E) The historical formation of state capacities for the production of official statistics in Mendoza; (F) The scientific-technological development in the industry of Mendoza in the period of import substitution industrialization; and, (G) Construction of the nuclear policy and change of political regimes in Argentina.

Palabras Claves : 1- HIGHER EDUCATION IN SCIENCES 2- POLICIES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY 3- SCIENCE, TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT



EQUIPO DE TRABAJO

FERNÁNDEZ GUILLERMET, ARMANDO JORGE

a.f.guillermet@gmail.com	Director
GERENCIA DE FISICA (CAB)	

BERRIDY, DAMIÁN IGNACIO

damianberridy@gmail.com	Codirector
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	

RUBAU, CARINA ELISABETH

crubau@yahoo.com.ar	Tesista de Posgrado
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	

DIAS, IRIS VALERIA

irisdias_228@yahoo.com.ar	Tesista de Posgrado
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	

D'AGOSTINO, LUCRECIA

ldagostino@uncu.edu.ar	Tesista de Posgrado
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO	

FRAILE, MIRIAM DEBORA

miriamdeborafraile@hotmail.com	Prof técnico
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	

TOVAR, MANUEL

mtovar@uncu.edu.ar	Investigador
INSTITUTO BALSEIRO	

BURLLOT, JUAN GASTON

gaston.burlot@gmail.com	Tesista de Posgrado
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO	

AGUILAR, FABIÁN MARIANO

fmarianoaguilar@gmail.com	Investigador en formacion
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS	

ECHEGARAY, MARÍA BELÉN

belenechegaray@gmail.com	Tesista de Posgrado
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	

FERNÁNDEZ GAUNA, MARÍA CECILIA

cfgauna@gmail.com	Investigador en formacion
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO

SIIP
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN,
INTERNACIONALES Y POSGRADO

Este objeto está alojado en la Biblioteca Digital en la URL: siip2019-2021.bdigital.uncu.edu.ar .

Se ha aportado el día 19/06/2020 a partir de la exportación de la plataforma SIGEVA de los proyectos bianuales de la SIIP 2019-2021